

Лише, пройшовши таку послідовність дій у виборі інноваційного методу, підприємство може очікувати успіх.

УДК 658.6

Крукович О.В., Абрамович Н.В.

Могилевский государственный университет продовольствия

МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ НАССР

Krukovich O.V., Abramovich N.V.

METHODS EVALUATION EFFECTIVENESS OF HACCP SYSTEM

При выборе поставщиков продовольственных товаров торговые организации практически всегда предпочитают тех производителей, которые внедрили у себя систему НАССР. Плодотворное сотрудничество между поставщиками и организациями торговли основывается не только на взаимном доверии, но и на результатах взаимного аудита. С точки зрения анализа качества систем НАССР у своих поставщиков крупные торговые сети и супермаркеты находятся в уникальном положении, поскольку именно к ним в первую очередь поступают претензии потребителей к качеству и безопасности пищевых продуктов. Задачей торговли в данной ситуации является мониторинг, обобщение полученной информации и принятие мер для предотвращения реализации продукции, не отвечающей требованиям безопасности.

Изучение широкого спектра статистических методов, применяемых при анализе информации, полученной от потребителей, показало, что для оценки эффективности системы НАССР у поставщиков целесообразно применение методов анализа тенденций и кластерного анализа.

Анализ тенденций позволяет прогнозировать результаты в будущем на основании данных из предыдущих периодов и является наиболее распространенным подходом к прогнозированию технологий. Анализ тенденций позволяет установить связь дефектов качества продовольственных товаров с конкретной точкой на производстве, определить главные источники проблем с качеством продукции и конкретные причины большинства жалоб потребителей. Полученные данные затем используются для определения мер по повышению качества продукции.

Метод кластерного анализа - это статистическая процедура, выполняющая сбор данных, содержащих информацию о выборке объектов, и затем упорядочивающая объекты в «кластеры» (сравнительно однородные группы). Метод кластерного анализа обеспечивает возможность сортировать и объединять в «кластеры» серьезные жалобы потребителей, которые затем анализируются с целью выявления статистически значимых корреляций. При этом присущие продукту риски и жалобы потребителей совмещаются таким образом, что это дает возможность профессионально оценить возможность пищевого отравления, немедленно отозвать продукт из торговых предприятий и инициировать НАССР-расследование.

Торговое предприятие с учетом специфики своей деятельности при оценке эффективности НАССР поставщиков может применять вышеуказанные методы для обобщения информации как по отдельным видам продукции, так и по нескольким видам, может предусматривать все типы опасных факторов или только один из них.

УДК 338.26

Крупа В. В.

Тернопільський національний технічний університет ім. Івана Пулюя

**ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК МІНІМАЛЬНОЇ ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ З
РІВНЕМ ІНФЛЯЦІЇ В УКРАЇНІ**

Krupa V.

**INTERCOMMUNICATION OF MINIMUM WAGE AND BY THE
LEVEL OF INFLATION IN UKRAINE**

У країнах з розвиненою економікою підвищення соціальних стандартів життя населення є результатом економічного росту. У той же час в Україні підвищення прожиткового мінімуму та мінімальної заробітної плати носить директивний характер. Воно не є відповіддю на попередні інфляційні процеси, а стимулює різке підвищення цін внаслідок різкого зростання попиту на ринку.

Обґрунтований розрахунок закономірностей між ростом мінімальної заробітної плати та темпів інфляції являє собою складний процес, через велику кількість критеріїв, що впливають на задані показники. Проведений аналіз дозволив виявити чинники які впливають на інфляцію зокрема неконтрольована

емісія грошей, підвищення цін на енергоносії, інфляційні очікування та інше. Враховуючи формулу Фішера ($MV=PQ$) де M - маса грошей в обігу, V - швидкість грошей, P - рівень цін, Q - кількість товарів і послуг. Рівень цін взаємопов'язаний з масою грошей в обігу яка в свою чергу залежить від кількості грошей в населення. Тому дослідження впливу рівня мінімальної заробітної плати, від якої вираховуються всі інші види заробітної на рівень інфляції є безумовно актуальною задачею.

В ході досліджень були зібрані статистичні дані рівня мінімальної заробітної плати і рівень інфляції за 2005-2011 роки. Зобразимо дані показники у вигляді графіка